HANWHA 8600L

تولیدکننده	Hanwha Chemical	**دسته بندی**	LDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

CLNA-8600L یک ترکیب پلی اتیلن با چگالی کم (LDPE) است که برای عایق کابل کواکسیال و کابل های ارتباطی فرکانس رادیویی طراحی شده است. خواص الکتریکی عالی دارد. CLNA-8600L معمولاً با CHNA-8600H قبل از اکستروژن مخلوط می شود. نسبت های اختلاط توصیه شده 8600L/8600H/عامل هسته زا 68~78 / 30~20 / 2 % است. کاربردها: 8600H&L می تواند در کابل کواکسیال و کابل های ارتباطی فرکانس رادیویی (RF) با استفاده از فرآیند فوم تزریق گاز استفاده شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابل فوم‌سازی خواص الکتریکی خوب چگالی پایین	- - -	- - -
کاربردها	مخلوط کردن عایق سیم ارتباطی کاربردهای سیم و کابل	- - -	- - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ASTM D 1248, I, کلاس A, دسته 3	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

روش فرآیند

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	اکستروژن	-	-
	پردازش فوم	-	-
	قالب‌گیری تزریقی با کمک گاز	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.921 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	2.0 g/10 min	-	ASTM D1238

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	11.8 MPa	1711.45 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	600 %	-	ASTM D638

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	°C	-	ASTM D746

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	ohms·cm	-	ASTM D257
ثابت دی‌الکتریک	2.28	-	ASTM D150
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	8.0E-5	-	ASTM D150

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	160 to 200 °C	320.0 - 392.0 F°	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.